

Sistema Lab

Se requiere de un sistema para registrar la actividad de un laboratorio de análisis clínicos.

Llegan al área de recepción del laboratorio las órdenes de estudios encargadas por los profesionales médicos.

Cada orden pertenece a un paciente al que se le tomó la muestra a analizar. Cada orden indica una o más pruebas de laboratorio a realizar y registrar su resultado. Se registra la fecha de ingreso de la orden.

Las pruebas pueden tener dos valores de referencia máximo y mínimo opcionales para comparar con el valor obtenido en los resultados.

Se utiliza una unidad de medida en cada prueba para indicar la magnitud del resultado. Varias pruebas pueden utilizar la misma unidad de medida.

Se registran los datos básicos del paciente. Es posible que un paciente tenga más de una orden de estudios en el transcurso del tiempo.